



Cimar[®]
produzione s.u.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com
www.cimarproduzione.com

RESIN FIBRA (gaine liquid)

FICHE TECHNIQUE

Date de révision 4.10.19

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/ENTREPRISE

Nom du produit : RESIN FIBRA (Gaine liquide élastique à base d'eau)
Fabricant : Cimar Produzione Surl avec usine à Salerno via Mecio Gracco 8H/8I.
Numéro de téléphone aussi pour les appels d'urgence : Tel +39 (0)89.302418

2. CARACTÉRISTIQUES ET UTILISATIONS

Imperméabilisant liquide coloré en émulsion aqueuse à très haute élasticité et séchage rapide ; à base de résines acryliques styréniques réticulables aux rayons ultraviolets.

Résistant à la stagnation de l'eau. Résistant aux rayons ultraviolets, ne nécessite aucune protection.

Bonne aptitude à la marche.

La gaine en fibre de résine est utilisée dans le système de fibres créé par Cimar.

Ce système est utilisé pour imperméabiliser tout type de support, en particulier pour les supports irréguliers où il est nécessaire de régulariser le support avant imperméabilisation. Le système consiste à coller le Potenzio Fibra (300 g/m² de fibre de verre) sur le support avec le Primer Fibra (voir la fiche technique du Primer pour les instructions de collage) et deux applications de Resin Fibre.

Grâce à sa grande élasticité, il résiste même dans les climats les plus froids.

Elle a obtenu le marquage CE.

3. CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT LIQUIDE

Aspect : Pâte pigmentée de viscosité

Densité = $1,5 \pm 0,05$ Kg/dm³

Résidu sec = $72 \pm 2\%$.

Viscosité à 23°C* = 0,55 Pa-s

Teneur en COV exigée par le décret législatif n° 161 du 27/05/2006 : 140 g/l de produit prêt à l'emploi

Teneur en COV du produit : 80 g/l de produit prêt à l'emploi

4. SÉCHAGE OU DURCISSEMENT À 23°C ET 50% UR

Surface : 30 ''.

Toucher : 1 heure

Profondeur : 4 heures

6. ÉQUIPEMENT

Appliquer au rouleau, à la spatule, au pinceau ou au pistolet airless.

7. SUPPORT D'APPLICATION

Nettoyer et sécher les surfaces. Sur les surfaces en ciment, normalement poussiéreuses, il est conseillé d'appliquer une première couche de PRIMER FIBRA dilué avec de l'eau dans un rapport de 1 à 5. Il est conseillé de ne pas appliquer sous des conditions pluvieuses ou prévues et à des températures inférieures à -5°C. SPEEDY peut faciliter l'application dans des conditions climatiques défavorables. Prêt à l'emploi.

8. CONSOMMATION

La consommation dépend de la porosité et de la régularité de la surface. Elle est estimée à environ 1,5-2 Kg/m² en deux couches.

9. INDICATIONS DE STOCKAGE

Température de stockage : 5°C ÷ 30°C. Stabilité dans l'emballage d'origine : 12 mois
Conditionnement : 20Kg de lait. Le produit a peur du gel.

10. COULEURS

gris

11. AVERTISSEMENTS

Appliquer à des températures comprises entre +5°C et +35°C.
Éviter l'application directe sur des surfaces humides ou en présence d'une contre-poussée d'humidité ou sur des chapes allégées.
Pour les applications sur de nouveaux substrats à base de ciment, attendre que les substrats aient complètement durci.
Prévoir, si nécessaire, des exhalateurs de vapeur
Les joints de dilatation éventuels doivent être traités au préalable et séparément de l'étanchéité.
Les couches de Resin Fibra, non complètement séchées, sont endommagées par l'action de : pluie, rosée et brouillard.
Avant d'appliquer la deuxième couche, assurez-vous que la première est complètement sèche.

Caractéristiques de performance CE EN 1504-2	Exigence	Valeur trouvée	Méthode de test
CO ₂ PERMÉABILITÉ	SD >50 m	SD=155 m	EN 1062-6
FORCE D'ADHÉSION PAR TRACTION DIRECTE	≥ 0,8 (0,5) ^{(b)*}	1,58 N/mm ²	EN 1542
PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU	CLASSE I SD < 5m CLASSE II 5m ≤ SD ≤ 50 m CLASSE III SD > 50 m	SD=2,90 m	EN 7783
ABSORPTION CAPILLAIRE ET PERMÉABILITÉ À L'EAU	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}	0,02 kg/m ² · h ^{0,5}	EN 1062-3
REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES	DANS LES LIMITES LÉGALES	aucun	

La membrane d'étanchéité Resin Fibra doit être inspectée régulièrement afin de s'assurer de sa parfaite intégrité. Toute détérioration due, par exemple, à une exposition excessive aux pluies acides ou à une utilisation incorrecte, rend visible la décoloration de la membrane résineuse et rend nécessaires les travaux d'entretien, c'est-à-dire l'application du même produit dans la quantité nécessaire pour rétablir une étanchéité parfaite. L'inspection du revêtement imperméable et l'entretien éventuel permettent de garantir la pérennité de l'imperméabilisation dans le temps, en évitant les phénomènes d'infiltration.

Les informations contenues dans cette brochure sont, à notre connaissance, exactes et exactes, mais les recommandations et suggestions données sont sans garantie, car les conditions d'utilisation ne sont pas sous notre contrôle direct. En cas de doute, il est toujours conseillé d'effectuer des tests préliminaires et/ou de demander l'intervention de nos techniciens. La société Cimar Produzione surl se réserve le droit de modifier, remplacer et/ou supprimer les articles, ainsi que de modifier les données des produits mentionnés dans le présent prospectus, sans préavis ; dans ce cas, les indications fournies ici ne pourront plus être valables.